# Computer Proficiency Certification Test

**Notations :**

1.Options shown in green color and with ✔ icon are correct.

2.Options shown in red color and with ✖ icon are incorrect.

| | |
|---|---|
| **Question Paper Name :** | ComputerProficiencyCertificationTest 16th Mar 2025 Shift2 QP4 |
| **Subject Name :** | Computer Proficiency Certification Test |
| **Creation Date :** | 2025-03-16 17:20:05 |
| **Duration :** | 120 |
| **Total Marks :** | 75 |
| **Display Marks:** | Yes |
| **Share Answer Key With Delivery Engine :** | Yes |
| **Actual Answer Key :** | Yes |
| **Change Font Color :** | No |
| **Change Background Color :** | No |
| **Change Theme :** | No |
| **Help Button :** | No |
| **Show Reports :** | No |
| **Show Progress Bar :** | No |

## CPCT

| | |
|---|---|
| **Group Number :** | 1 |
| **Group Id :** | 2549895323 |
| **Group Maximum Duration :** | 75 |
| **Group Minimum Duration :** | 75 |
| **Show Attended Group? :** | No |
| **Edit Attended Group? :** | No |

| | |
|---|---|
| **Break time :** | 1 |
| **Mandatory Break time :** | Yes |
| **Group Marks :** | 75 |

# COMPUTER PROFICIENCY AND PROFICIENCY IN GENERAL IT SKILLS AND NETWORKING

| | |
|---|---|
| **Section Id :** | 2549898497 |
| **Section Number :** | 1 |
| **Section type :** | Online |
| **Mandatory or Optional :** | Mandatory |
| **Number of Questions :** | 52 |
| **Number of Questions to be attempted :** | 52 |
| **Section Marks :** | 52 |
| **Display Number Panel :** | Yes |
| **Maximum Instruction Time :** | 0 |
| **Sub-Section Number :** | 1 |
| **Sub-Section Id :** | 2549898538 |
| **Question Shuffling Allowed :** | Yes |

**Question Number : 1 Question Id : 2549896563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The _____ manages all the resources available on your computer.

**Options :**

1. ✖ ALU
2. ✖ RAM
3. ✔ Operating system
4. ✖ ROM

**Question Number : 1 Question Id : 2549896563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

आपके कंप्यूटर में उपलब्ध सभी संसाधनों (resources) का प्रबंधन _____ के द्वारा किया जाता है।

**Options :**

1. ✖ ALU
2. ✖ RAM
3. ✔ ऑपरेटिंग सिस्टम
4. ✖ ROM

**Question Number : 2 Question Id : 2549896934 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which type of device is the computer monitor?

**Options :**

1. ✖ Input device
2. ✔ Output device
3. ✖ Processing device
4. ✖ Software device

**Question Number : 2 Question Id : 2549896934 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

कंप्यूटर मॉनिटर किस प्रकार की डिवाइस है?

**Options :**

1. ✖ इनपुट डिवाइस
2. ✔ आउटपुट डिवाइस
3. ✖ प्रोसेसिंग डिवाइस
4. ✖ साफ्टवेयर डिवाइस

**Question Number : 3 Question Id : 2549897059 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

One _____ is approximately one billion bytes.

**Options :**

1. ✖ Kilobyte
2. ✖ Bit
3. ✔ Gigabyte
4. ✖ Megabyte

**Question Number : 3 Question Id : 2549897059 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्न में से किसका मान लगभग एक बिलियन बाइट्स के बराबर होता है?

**Options :**

1. ✖ किलोबाइट
2. ✖ बिट
3. ✔ गीगाबाइट
4. ✖ मेगाबाइट

**Question Number : 4 Question Id : 2549897613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

With reference to computer memory, what is the full form of PROM?

**Options :**

1. ✔ Programmable Read Only Memory
2. ✖ Periodic Read Only Memory
3. ✖ Programmable Run Only Memory
4. ✖ Parallel Read Only Memory

**Question Number : 4 Question Id : 2549897613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

कंप्यूटर मेमोरी के संदर्भ में PROM का पूर्ण रूप क्या है?

**Options :**

1. ✔ Programmable read only memory (प्रोग्रामेबल रीड ओनली मेमोरी)

2. ✖ Periodic read only memory (पीरियाडिक रीड ओनली मेमोरी)

3. ✖ Programmable run only memory (प्रोग्रामेबल रन ओनली मेमोरी)

4. ✖ Parallel read only memory (पैरेलल रीड ओनली मेमोरी)

**Question Number : 5 Question Id : 2549898476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which function returns the number of periods required by an investment to reach a specified value in MS-Excel 2019?

**Options :**

1. ✖ DURATION

2. ✖ NDURATION

3. ✖ NPDURATION

4. ✔ PDURATION

**Question Number : 5 Question Id : 2549898476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

MS - Excel 2019 में, कौन सा फंक्शन निर्दिष्ट मान तक पहुंचने के लिए किसी निवेश की आवश्यक अवधियों की संख्या रिटर्न करता है?

**Options :**

1. ✖ DURATION

2. ✖ NDURATION

3. ✖ NPDURATION

4. ✔ PDURATION

**Question Number : 6 Question Id : 2549898565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which function key 'Opens or closes the Navigator' in Open Office Writer?

**Options :**

1. ✖ F7

2. ✔ F5

3. ✖ F8

4. ✖ F6

**Question Number : 6 Question Id : 2549898565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

ओपन ऑफिस राइटर में कौन सी फ़ंक्शन कुंजी 'नेविगेटर को खोलती या बंद करती है'?

**Options :**

1. ✖ F7
2. ✔ F5
3. ✖ F8
4. ✖ F6

**Question Number : 7 Question Id : 2549899312 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A _____ is a pen-like device commonly used with tablet PCs and PDAs.

**Options :**

1. ✖ mouse
2. ✖ joystick
3. ✔ stylus
4. ✖ scanner

**Question Number : 7 Question Id : 2549899312 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

_____ सामान्यतः टेबलेट PC और PDA के साथ उपयोग की जाने वाली पेन की तरह की एक डिवाइस है।

**Options :**

1. ✖ माउस
2. ✖ जॉयस्टिक
3. ✔ स्टाइलस
4. ✖ स्कैनर

**Question Number : 8 Question Id : 2549899359 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following devices can create a hard copy of a computer document or image?

**Options :**

1. ✖ Scanner
2. ✖ Keyboard
3. ✖ Monitor
4. ✔ Printer

**Question Number : 8 Question Id : 2549899359 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

कंप्यूटर डॉक्यूमेंट या इमेज की हार्ड कॉपी क्रिएट करने के लिए निम्न में से किस डिवाइस का उपयोग किया जाता है?

**Options :**

1. ✖ स्कैनर
2. ✖ कीबोर्ड
3. ✖ मॉनिटर
4. ✔ प्रिंटर

**Question Number : 9 Question Id : 25498922525 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

One GigaByte is _____ MegaBytes.

**Options :**

1. ✔ 1024
2. ✖ 512
3. ✖ 2016
4. ✖ 8

**Question Number : 9 Question Id : 25498922525 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

एक गीगाबाइट _____ मेगाबाइट है।

**Options :**

1. ✔ 1024
2. ✖ 512
3. ✖ 2016
4. ✖ 8

**Question Number : 10 Question Id : 25498929855 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Highly advanced barcode scanners that are very efficient in decoding badly printed, crumpled and torn barcodes are called _____.

**Options :**

1. ✔ omni-directional barcode scanners
2. ✖ CCD readers
3. ✖ pen-type readers
4. ✖ electro-thermal readers

**Question Number : 10 Question Id : 25498929855 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

वे अत्याधुनिक बारकोड स्कैनर जो खराब तरह से मुद्रित (printed), तुड़े-मुड़े (crumpled) और फटे (torn) बारकोड को भी डिकोड करने में सक्षम होते हैं, क्या कहलाते हैं?

**Options :**

1. ✔ ओमनी-डायरेक्शनल बारकोड स्कैनर
2. ✖ CCD रीडर
3. ✖ पेन-टाइप रीडर
4. ✖ इलेक्ट्रो-थर्मल रीडर

**Question Number : 11 Question Id : 25498930305 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

What is the full form of BD-R?

**Options :**

1. ✖ Blu-ray Disc Readable
2. ✖ Blu-ray Discover Read
3. ✔ Blu-ray Disc Recordable
4. ✖ Blu-ray Digitable Read

**Question Number : 11 Question Id : 25498930305 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

BD-R का पूर्णरूप क्या है?

**Options :**

1. ✖ Blu-ray Disc Readable (ब्लू-रे डिस्क रीडेबल)
2. ✖ Blu-ray Discover Read (ब्लू-रे डिस्कवर रीड)
3. ✔ Blu-ray Disc Recordable (ब्लू-रे डिस्क रिकॉर्डेबल)
4. ✖ Blu-ray Digitable Read (ब्लू-रे डिजिटेबल रीड)

**Question Number : 12 Question Id : 25498930387 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A BD-RE disk is an example of a/an _____ disk.

**Options :**

1. ✔ optical
2. ✖ solid state
3. ✖ magnetic drive
4. ✖ magnetic tape

**Question Number : 12 Question Id : 25498930387 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

BD-RE डिस्क _____ डिस्क का एक उदाहरण है।

**Options :**

1. ✔ ऑप्टिकल (Optical)

2. ✖ सॉलिड स्टेट (Solid state)
3. ✖ चुंबकीय ड्राइव (Magnetic drive)
4. ✖ चुंबकीय टेप (Magnetic tape)

**Question Number : 13 Question Id : 25498930893 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following ports is a video input that is primarily used in a PC?

**Options :**

1. ✔ Video Graphics Array (VGA)
2. ✖ Motherboard
3. ✖ RAM
4. ✖ PS/2

**Question Number : 13 Question Id : 25498930893 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सा पोर्ट (port), एक वीडियो इनपुट है जिसका उपयोग मुख्य रूप से पीसी (PC) में किया जाता है?

**Options :**

1. ✔ वीडियो ग्राफ़िक्स ऐरे (VGA)
2. ✖ मदरबोर्ड
3. ✖ RAM
4. ✖ PS/2

**Question Number : 14 Question Id : 25498931007 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Fourth generation computers are based on which of the following hardware?

**Options :**

1. ✔ Microprocessor
2. ✖ Transistor
3. ✖ Vaccum tube

4. ✖ Integrated circuit

**Question Number : 14 Question Id : 25498931007 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

चौथी पीढ़ी (Fourth generation) के कंप्यूटर निम्नलिखित में से किस हार्डवेयर पर आधारित हैं?

**Options :**

1. ✔ माइक्रोप्रोसेसर
2. ✖ ट्रांजिस्टर
3. ✖ वैक्यूम ट्यूब
4. ✖ एकीकृत परिपथ (Integrated circuit)

**Question Number : 15 Question Id : 25498931016 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is NOT a type of a microcontroller?

**Options :**

1. ✔ Intel 8008
2. ✖ ARM
3. ✖ PIC
4. ✖ AVR

**Question Number : 15 Question Id : 25498931016 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्न में से कौन एक माइक्रोकंट्रोलर का प्रकार नहीं है?

**Options :**

1. ✔ Intel 8008
2. ✖ ARM
3. ✖ PIC
4. ✖ AVR

**Question Number : 16 Question Id : 2549899537 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

512 bits is equivalent to _____ bytes.

**Options :**

1. ✖ 16
2. ✖ 8
3. ✖ 32
4. ✔ 64

**Question Number : 16 Question Id : 2549899537 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

512 बिट्स, _____ बाइट्स के समतुल्य (equivalent) है।

**Options :**

1. ✖ 16
2. ✖ 8
3. ✖ 32
4. ✔ 64

**Question Number : 17 Question Id : 2549899590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The speed in laser printers is measured in _____ .

**Options :**

1. ✔ Pages Per Minute
2. ✖ Parts Per Minute
3. ✖ Letters Per Minute
4. ✖ Dots Per Minute

**Question Number : 17 Question Id : 2549899590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

लेजर प्रिंटर में गति, _____ में मापी जाती है।

**Options :**

1. ✔ पेज प्रति मिनट
2. ✖ भाग प्रति मिनट
3. ✖ अक्षर प्रति मिनट
4. ✖ डॉट्स प्रति मिनट

**Question Number : 18 Question Id : 25498910981 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Match the following:

| LIST-1 | LIST-2 |
|---|---|
| I) Byte | A) Magnetic disk |
| II) CD | B) Storage unit |
| III) Hard disk | C) Optical disk |

**Options :**

1. ✖ I – C, II – B, III – A
2. ✖ I – C, II – A, III – B
3. ✔ I – B, II – C, III – A
4. ✖ I – B, II – A, III – C

**Question Number : 18 Question Id : 25498910981 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित को मिलाएं:

| सूची-1 | सूची-2 |
|---|---|
| I) बाइट (Byte) | A) चुंबकीय डिस्क (Magnetic disk) |
| II) सीडी (CD) | B) भंडारण यूनिट (Storage unit) |
| III) हार्ड डिस्क (Hard disk) | C) ऑप्टिकल डिस्क (Optical disk) |

**Options :**

1. ✖ I – C, II – B, III – A

2. ✖ I – C, II – A, III – B

3. ✔ I – B, II – C, III – A

4. ✖ I – B, II – A, III – C

**Question Number : 19 Question Id : 25498911157 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The impedance of a loudspeaker is measured in _____.

**Options :**

1. ✖ bits

2. ✖ bytes

3. ✔ Ohms

4. ✖ decibel

**Question Number : 19 Question Id : 25498911157 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

लाउडस्पीकर की प्रतिबाधा (Impedance) _____ में मापी जाती है?

**Options :**

1. ✖ बिट्स (bits)

2. ✖ बाइट्स (bytes)

3. ✔ ओह्म (Ohms)

4. ✖ डेसिबेल (decibel)

**Question Number : 20 Question Id : 25498913516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is a set of programs designed to perform a well-defined function using a computer system?

**Options :**

1. ✖ Microprocessor

2. ✖ Microcontroller

3. ✖ Hardware

4. ✔ Software

**Question Number : 20 Question Id : 25498913516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सा, एक कंप्यूटर सिस्टम का उपयोग करके सुपरिभाषित कार्य करने के लिए डिज़ाइन किए गए प्रोग्रामों का एक सेट है?

**Options :**

1. ✖ माइक्रोप्रोसेसर

2. ✖ माइक्रोकंट्रोलर

3. ✖ हार्डवेयर

4. ✔ सॉफ्टवेयर

**Question Number : 21 Question Id : 25498913615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is the extension for a Microsoft Access database file in the Windows 10 OS?

**Options :**

1. ✖ cda

2. ✔ accdb

3. ✖ bat

4. ✖ bin

**Question Number : 21 Question Id : 25498913615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Windows 10 OS में माइक्रोसॉफ्ट एक्सेस डेटाबेस फ़ाइल (Microsoft Access database file) के लिए एक्सटेंशन निम्नलिखित में से कौन-सा है?

**Options :**

1. ✖ cda

2. ✔ accdb

3. ✖ bat

4. ✖ bin

**Question Number : 22 Question Id : 25498918574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is software and operating system (OS) update that address security vulnerabilities within a program or product?

**Options :**

1. ✖ Log

2. ✖ Release

3. ✔ Patch

4. ✖ Vulnerability

**Question Number : 22 Question Id : 25498918574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन सा सॉफ़्टवेयर और ऑपरेटिंग सिस्टम (OS) अपडेट है जो किसी प्रोग्राम या उत्पाद के भीतर सुरक्षा कमजोरियों को संबोधित करता है?

**Options :**

1. ✖ लॉग (Log)

2. ✖ रिलीज़ (Release)

3. ✔ पैच (Patch)

4. ✖ वल्नेरेबिलिटी (Vulnerability)

**Question Number : 23 Question Id : 25498918585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**
What is a PING command?
**Options :**
1. ✔ It is a command-line utility, that acts as a test to see if a networked device is reachable.
2. ✖ It is a command which provides comprehensive view of information regarding the IP address configuration of the device we are currently working on.
3. ✖ It is a command to display the hostname of the system.
4. ✖ It is a command used to start a computer which is in a sleep mode.

**Question Number : 23 Question Id : 25498918585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**
PING कमांड क्या है?
**Options :**
1. ✔ यह एक कमांड-लाइन उपयोगिता है, जो यह देखने के लिए परीक्षण के रूप में कार्य करती है कि नेटवर्क डिवाइस पहुंच योग्य है या नहीं।
2. ✖ यह एक कमांड है जो उस डिवाइस के आईपी एड्रेस कॉन्फ़िगरेशन के बारे में जानकारी का व्यापक दृश्य प्रदान करता है जिस पर हम वर्तमान में काम कर रहे हैं।
3. ✖ यह सिस्टम का होस्टनेम (hostname) प्रदर्शित करने के लिए एक कमांड है।
4. ✖ स्लीप मोड में स्थित कंप्यूटर को शुरू (स्टार्ट) करने के लिए इस कमांड का प्रयोग किया जाता है।

**Question Number : 24 Question Id : 25498922720 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**
Which of the following is NOT an internal component of the hard drive?
**Options :**
1. ✖ Spindle
2. ✖ Read/write head
3. ✖ Platter
4. ✔ Hopper

**Question Number : 24 Question Id : 25498922720 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सा, हार्ड ड्राइव का एक आंतरिक घटक नहीं है?

**Options :**

1. ✖ स्पिंडल (Spindle)
2. ✖ रीड/राईट हेड (Read/write head)
3. ✖ प्लाटर (Platter)
4. ✔ हॉपर (Hopper)

**Question Number : 25 Question Id : 25498924039 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following information kiosks is designed to provide their services in almost any weather condition - rain, sun or snow?

**Options :**

1. ✖ Indoor
2. ✖ Both indoor and outdoor
3. ✔ Outdoor
4. ✖ Inbuilt

**Question Number : 25 Question Id : 25498924039 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सा सूचना कियोस्क (information kiosks), लगभग किसी भी मौसम की स्थिति - वर्षा, धूप या बर्फबारी में अपनी सेवाएं प्रदान करने के लिए डिज़ाइन किया गया है?

**Options :**

1. ✖ इनडोर (Indoor)
2. ✖ इनडोर और आउटडोर दोनों (Both indoor and outdoor)
3. ✔ आउटडोर (Outdoor)
4. ✖ इनबिल्ट (Inbuilt)

**Question Number : 26 Question Id : 25498924325 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The first Linux kernel that supports the SMP hardware is:

**Options :**

1. ✔ Linux 2.0
2. ✖ Linux 0.1
3. ✖ Linux 1.1
4. ✖ Linux 1.2

**Question Number : 26 Question Id : 25498924325 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

एस.एम.पी. (SMP) हार्डवेयर को सपोर्ट करने वाला पहला लिनक्स कर्नेल _____ है।

**Options :**

1. ✔ Linux 2.0
2. ✖ Linux 0.1
3. ✖ Linux 1.1
4. ✖ Linux 1.2

**Question Number : 27 Question Id : 25498924499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

What is the file extension for Microsoft Windows 10 Publisher file?

**Options :**

1. ✖ .mpp
2. ✔ .pub
3. ✖ .pup
4. ✖ .msp

**Question Number : 27 Question Id : 25498924499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

माइक्रोसॉफ्ट विंडोज 10 पब्लिशर (Microsoft Windows 10 Publisher) फाइल का एक्सटेंशन क्या है?

**Options :**

1. ✖ .mpp

2. ✔ .pub

3. ✖ .pup

4. ✖ .msp

**Question Number : 28 Question Id : 25498925359 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Select the option that correctly arranges the monitors from the lowest to the highest energy consumption.

**Options :**

1. ✖ LCD, LED, CRT

2. ✖ LED, CRT, LCD

3. ✖ CRT, LCD, LED

4. ✔ LED, LCD, CRT

**Question Number : 28 Question Id : 25498925359 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

उस विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित मॉनीटरों को निम्नतम से उच्चतम ऊर्जा खपत करने वाले के अनुसार व्यवस्थित करता है।

**Options :**

1. ✖ LCD, LED, CRT

2. ✖ LED, CRT, LCD

3. ✖ CRT, LCD, LED

4. ✔ LED, LCD, CRT

**Question Number : 29 Question Id : 25498940420 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is true with reference to Read Only Memory (ROM)?

**Options :**

1. ✖ When you turn on the power to a computer, the first program that runs is usually a set of instructions kept in the computer's firmware called the boot RAM.

2. ✖ ROM is a volatile memory.

3. ✔ ROM chips are not only used in the computer but also in other electronic items like washing machines and microwave ovens.

4. ✖ The information stored in ROM is temporary.

**Question Number : 29 Question Id : 25498940420 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

रीड ओनली मेमोरी (ROM) के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

**Options :**

1. ✖ जब आप किसी कंप्यूटर को पावर ऑन करते है, तो सबसे पहले रन करने वाला प्रोग्राम प्रायः कंप्यूटर के फर्मवेयर में रखे निर्देशों का एक सेट होता है जिसे बूट रैम (boot RAM) कहा जाता है।

2. ✖ ROM एक वोलेटाइल मेमोरी है।

3. ✔ ROM चिप्स का उपयोग न केवल कंप्यूटर में बल्कि अन्य इलेक्ट्रॉनिक वस्तुओं जैसे कि वाशिंग मशीन और माइक्रोवेव ओवन में भी किया जाता है।

4. ✖ ROM में स्टोर की गई सूचना अस्थायी (temporary) होती है।

**Question Number : 30 Question Id : 25498940559 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is malicious software that enters a user's computer, gathers data from the device and user, and sends it to third parties without their consent?

**Options :**

1. ✖ Adware

2. ✖ Patch

3. ✔ Spyware

4. ✖ Update

**Question Number : 30 Question Id : 25498940559 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन सा दुर्भावनापूर्ण (Malicious) सॉफ़्टवेयर है जो उपयोगकर्ता के कंप्यूटर में प्रवेश करता है, डिवाइस और उपयोगकर्ता से डेटा एकत्र करता है, और उनकी सहमति के बिना इसे तीसरे पक्ष को भेजता है?

**Options :**

1. ✖ एडवेयर (Adware)

2. ✖ पैच (Patch)

3. ✔ स्पाईवेयर (Spyware)

4. ✖ अपडेट (Update)

**Question Number : 31 Question Id : 2549896780 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Buying and selling goods over the internet is called:

**Options :**

1. ✖ E-post

2. ✖ E-blogs

3. ✔ E-commerce

4. ✖ E-science

**Question Number : 31 Question Id : 2549896780 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

इंटरनेट के माध्यम से सामान ख़रीदने और बेचने को क्या कहा जाता है?

**Options :**

1. ✖ ई-पोस्ट

2. ✖ ई-ब्लॉग्स

3. ✔ ई-कॉमर्स

4. ✖ ई-साइंस

**Question Number : 32 Question Id : 2549899070 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Sohan has sent an email to different recipients in the To, Cc and Bcc fields. In this context, which of the following statements is true?

**Options :**

1. ✖ The recipients in the 'Cc' field can see the email addresses in the 'To' and 'Bcc' fields.

2. ✖ The recipients in the 'To' field can see the email addresses in the 'Cc' and 'Bcc' fields.

3. ✔ The recipients in the 'Bcc' field can see the email addresses in the 'To' and 'Cc' fields.

4. ✖ All the recipients can see the email addresses in the 'To', 'Cc' and 'Bcc' fields.

**Question Number : 32 Question Id : 2549899070 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

सोहन ने विभिन्न प्राप्तकर्ताओं को To, Cc और Bcc फ़ील्ड में एक ई-मेल भेजा। इस संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य होगा?

**Options :**

1. ✖ 'Cc' फ़ील्ड के प्राप्तकर्ता, 'To' और 'Bcc' फ़ील्ड के ई-मेल एड्रेस को देख सकते हैं।

2. ✖ 'To' फ़ील्ड के प्राप्तकर्ता, 'Cc' और 'Bcc' फ़ील्ड के ई-मेल एड्रेस को देख सकते हैं।

3. ✔ 'Bcc' फ़ील्ड के प्राप्तकर्ता, 'To' और 'Cc' फ़ील्ड के ई-मेल एड्रेस को देख सकते हैं।

4. ✖ सभी प्राप्तकर्ता, 'To', 'Cc' और 'Bcc' फ़ील्ड के ई-मेल एड्रेस को देख सकते हैं।

**Question Number : 33 Question Id : 2549899157 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Google is an example of _____.

**Options :**

1. ✖ an antivirus

2. ✔ a search engine

3. ✖ a web browser

4. ✖ the internet

**Question Number : 33 Question Id : 2549899157 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

गूगल (Google), _____का एक उदाहरण है।

**Options :**

1. ✖ एंटीवायरस

2. ✔ सर्च इंजन

3. ✖ वेब ब्राउजर

4. ✖ इंटरनेट

**Question Number : 34 Question Id : 25498911072 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

To select a single word in MS-Word document, _____ it.

**Options :**

1. ✔ Double click on
2. ✖ Single click on
3. ✖ Click left to
4. ✖ Click right to

**Question Number : 34 Question Id : 25498911072 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

MS-Word डॉक्यूमेंट में किसी एकल शब्द को सेलेक्ट करने के लिए, _____ करें।

**Options :**

1. ✔ उस पर डबल क्लिक
2. ✖ उस पर सिंगल क्लिक
3. ✖ उसके बाएँ क्लिक
4. ✖ उसके दाएँ क्लिक

**Question Number : 35 Question Id : 25498911897 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

While using Track changes option, to track only your own changes in the document, which of the following options is used in MS-Word 365?

**Options :**

1. ✔ Just Mine
2. ✖ For Everyone
3. ✖ Change Tracking
4. ✖ Change User Name

**Question Number : 35 Question Id : 25498911897 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**
ट्रैक चेंजेस (Track Changes) विकल्प का उपयोग करते समय, डॉक्यूमेंट में केवल अपने स्वयं के परिवर्तनों को ट्रैक करने के लिए, MS-Word 365 में निम्नलिखित में से किस विकल्प का उपयोग किया जाता है?
**Options :**
1. ✔ जस्ट माइन
2. ✖ फॉर एवरीवन
3. ✖ चेंज ट्रैकिंग
4. ✖ चेंज यूज़र नेम

**Question Number : 36 Question Id : 25498913342 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**
What is the keyboard shortcut to switch between windows in the same order as they have been opened?
**Options :**
1. ✔ Alt + Esc
2. ✖ Alt + End
3. ✖ Alt + Ctrl
4. ✖ Alt + Enter

**Question Number : 36 Question Id : 25498913342 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**
विंडोज़ के बीच उसी क्रम में स्विच करने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है जिस क्रम में उन्हें खोला गया है?
**Options :**
1. ✔ Alt + Esc
2. ✖ Alt + End
3. ✖ Alt + Ctrl
4. ✖ Alt + Enter

**Question Number : 37 Question Id : 25498924644 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which keyboard shortcut will you use to remove paragraph formatting in MS-Word 2019?

**Options :**

1. ✖ Ctrl + Delete
2. ✖ Alt + Ctrl
3. ✖ Ctrl + Spacebar
4. ✔ Ctrl + Q

**Question Number : 37 Question Id : 25498924644 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

एमएस-वर्ड 2019 में, पैराग्राफ फॉर्मेटिंग को रिमूव करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

**Options :**

1. ✖ Ctrl + Delete
2. ✖ Alt + Ctrl
3. ✖ Ctrl + Spacebar
4. ✔ Ctrl + Q

**Question Number : 38 Question Id : 25498924656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following options in MS-Word is used to copy and paste the format at the required place in a document?

**Options :**

1. ✔ Format Painter
2. ✖ Fill Color
3. ✖ Format Color
4. ✖ Wrap Text

**Question Number : 38 Question Id : 25498924656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

MS-Word में निम्नलिखित में से किस विकल्प का उपयोग किसी दस्तावेज़ में आवश्यक स्थान पर प्रारूप को कॉपी और पेस्ट करने के लिए किया जाता है?

**Options :**

1. ✔ फॉर्मेट पेंटर (Format Painter)
2. ✖ फिल कलर (Fill Color)
3. ✖ फॉर्मेट कलर (Format Color)
4. ✖ व्रैप टेक्स्ट (Wrap Text)

**Question Number : 39 Question Id : 25498925224 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

What is the full form of IP with reference to internet?

**Options :**

1. ✖ Internet Plan
2. ✔ Internet Protocol
3. ✖ Internal Project
4. ✖ Intelligent Plan

**Question Number : 39 Question Id : 25498925224 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

इंटरनेट के संदर्भ में आईपी (IP) का पूर्ण रूप क्या है?

**Options :**

1. ✖ Internet Plan (इंटरनेट प्लान)
2. ✔ Internet Protocol (इंटरनेट प्रोटोकॉल)
3. ✖ Internal Project (इंटरनल प्रोजेक्ट)
4. ✖ Intelligent Plan (इंटेलीजेंट प्लान)

**Question Number : 40 Question Id : 25498925301 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following options will you use to create an MS- Word document that looks like a newspaper?

**Options :**

1. ✖ Tables

2. ✖ Bullets and Numbering

3. ✔ Layout > Columns

4. ✖ Tab Stops

**Question Number : 40 Question Id : 25498925301 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

अखबार की तरह दिखने वाला MS- Word डॉक्यूमेंट बनाने के लिए, आप निम्न में से किस विकल्प का उपयोग करेंगे?

**Options :**

1. ✖ टेबल

2. ✖ बुलेट्स और नंबरिंग

3. ✔ लेआउट > कॉलम

4. ✖ टैब स्टॉप्स

**Question Number : 41 Question Id : 25498925330 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

If the width of the page is greater than the height of the page in an MS- Word document then which of the following statements would be true?

**Options :**

1. ✔ The page orientation is Landscape.

2. ✖ The page orientation is in Default.

3. ✖ The page orientation is Portrait.

4. ✖ The page size is Letter.

**Question Number : 41 Question Id : 25498925330 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

MS-Word डॉक्यूमेंट में यदि पेज की चौड़ाई पेज की ऊंचाई से अधिक है, तो निम्न में से कौन सा कथन सही होगा?

**Options :**

1. ✔ पेज ओरिएंटेशन लैंडस्केप है

2. ✖ पेज ओरिएंटेशन डिफ़ॉल्ट में है

3. ✖ पेज ओरिएंटेशन पोर्ट्रेट है
4. ✖ पेज का आकार लेटर है

**Question Number : 42 Question Id : 25498938400 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

To browse the web more privately in Incognito mode in Windows, Linux, or Chrome OS, which of the following keyboard shortcuts is used?

**Options :**

1. ✔ Ctrl + Shift + N
2. ✖ Ctrl + Alt + N
3. ✖ Alt + Shift + N
4. ✖ Ctrl + N

**Question Number : 42 Question Id : 25498938400 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

विंडोज (Windows), लिनक्स (Linux) या क्रोम ओएस (Chrome OS) में इंकॉग्निटो मोड (Incognito mode) में वेब को अधिक निजी रूप से ब्राउज़ करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

**Options :**

1. ✔ Ctrl + Shift + N
2. ✖ Ctrl + Alt + N
3. ✖ Alt + Shift + N
4. ✖ Ctrl + N

**Question Number : 43 Question Id : 25498938403 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following processes modifies the URLs of incoming requests so that they conform to a consistent formatting standard?

**Options :**

1. ✖ URL support
2. ✖ URL balancing
3. ✔ URL normalisation

4. ✖ URL modification

**Question Number : 43 Question Id : 25498938403 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सी प्रक्रिया, आने वाले अनुरोधों के URL को संशोधित (modify) करती है ताकि वे एक सुसंगत फॉर्मेटिंग मानक के अनुरूप हों?

**Options :**

1. ✖ URL सपोर्ट (URL support)
2. ✖ URL बैलेंसिंग (URL balancing)
3. ✔ URL नॉर्मलाइजेशन (URL normalisation)
4. ✖ URL मॉडिफिकेशन (URL modification)

**Question Number : 44 Question Id : 25498941574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The hexadecimal equivalent of binary number 0111 is _____.

**Options :**

1. ✔ 7
2. ✖ F
3. ✖ 6F
4. ✖ A

**Question Number : 44 Question Id : 25498941574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

बाइनरी संख्या 0111 का हेक्साडेसिमल समतुल्य _____ है।

**Options :**

1. ✔ 7
2. ✖ F
3. ✖ 6F
4. ✖ A

**Question Number : 45 Question Id : 25498941589 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A _____ is a tool used in MS-Excel to calculate, summarise and analyse data and lets you see comparisons, patterns and trends in your data.

**Options :**

1. ✖ table
2. ✖ lookup table
3. ✔ pivot table
4. ✖ conditional table

**Question Number : 45 Question Id : 25498941589 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

_____, MS-Excel में डेटा की गणना, सारांश और विश्लेषण करने के लिए उपयोग किया जाने वाला एक टूल है। इससे आप अपने डेटा की तुलना कर सकते हैं और डेटा में पैटर्न और रुझान भी देख सकते हैं।

**Options :**

1. ✖ टेबल
2. ✖ लुकअप टेबल
3. ✔ पिवोट टेबल
4. ✖ कंडीशनल टेबल

**Question Number : 46 Question Id : 25498941603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Identify whether the given statements related to email are true or false.

(i) Post Office Protocol (POP3) is used to dynamically assign Internet Protocol (IP) addresses to each host in a network.
(ii) A valid email address consists of a mailbox recipient name, the @ sign and domain name.

**Options :**

1. ✔ (i) False (ii) True
2. ✖ (i) False (ii) False
3. ✖ (i) True (ii) True
4. ✖ (i) True (ii) False

**Question Number : 46 Question Id : 25498941603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

पहचानें कि ईमेल से संबंधित दिए गए कथन सही हैं या गलत।

(i) पोस्ट ऑफिस प्रोटोकॉल (POP3) का उपयोग नेटवर्क में प्रत्येक होस्ट को गतिशील रूप से इंटरनेट प्रोटोकॉल (IP) पते निर्दिष्ट करने के लिए किया जाता है।
(ii) एक वैध ईमेल पते में मेलबॉक्स प्राप्तकर्ता का नाम, @ चिह्न और डोमेन नाम शामिल होता है।

**Options :**

1. ✔ (i) गलत (ii) सही
2. ✖ (i) गलत (ii) गलत
3. ✖ (i) सही (ii) सही
4. ✖ (i) सही (ii) गलत

**Question Number : 47 Question Id : 25498941609 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following statements related to macros in MS-Excel is correct?

**Options :**

1. ✖ We can only record steps using a macro.
2. ✖ We can only automate steps using a macro.
3. ✖ We can only repeat recorded steps using a macro.
4. ✔ We can record, automate and repeat recorded steps by using a macro.

**Question Number : 47 Question Id : 25498941609 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

MS-Excel में, मैक्रोज़ (macros) से संबंधित निम्नलिखित कथनों में से कौन सा कथन सही है?

**Options :**

1. ✖ हम मैक्रो का उपयोग करके चरणों को केवल रिकॉर्ड कर सकते हैं।
2. ✖ हम मैक्रो का उपयोग करके चरणों को केवल स्वचालित कर सकते हैं।
3. ✖ हम मैक्रो का उपयोग करके रिकॉर्ड किए गए चरणों को केवल दोहरा सकते हैं।

4. ✔ हम मैक्रो का उपयोग करके रिकॉर्ड किए गए चरणों को रिकॉर्ड, स्वचालित और दोहरा सकते हैं।

**Question Number : 48 Question Id : 25498941611 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following is keyboard short cut for cutting selected text in MS-Excel 2019?

**Options :**

1. ✔ Ctrl + X
2. ✖ Ctrl + C
3. ✖ Ctrl + V
4. ✖ Ctrl + P

**Question Number : 48 Question Id : 25498941611 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

MS-Excel 2019 में सेलेक्ट किए गए टेक्स्ट को कट करने (cutting) के लिए निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

**Options :**

1. ✔ Ctrl + X
2. ✖ Ctrl + C
3. ✖ Ctrl + V
4. ✖ Ctrl + P

**Question Number : 49 Question Id : 25498941630 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The ASCII value of a comma character is _____.

**Options :**

1. ✖ 57
2. ✖ 97
3. ✔ 44
4. ✖ 65

**Question Number : 49 Question Id : 25498941630 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Comma character (अल्पविराम वर्ण) का ASCII मान क्या होगा?

**Options :**

1. ✖ 57
2. ✖ 97
3. ✔ 44
4. ✖ 65

**Question Number : 50 Question Id : 25498941634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The octal equivalent of decimal 10 is _____.

**Options :**

1. ✖ 10
2. ✖ 11
3. ✔ 12
4. ✖ 13

**Question Number : 50 Question Id : 25498941634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

दशमलव संख्या (decimal number) 10 का ऑक्टल समतुल्य (octal equivalent) क्या होगा?

**Options :**

1. ✖ 10
2. ✖ 11
3. ✔ 12
4. ✖ 13

**Question Number : 51 Question Id : 25498941650 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The binary equivalent of decimal 10 is _____.

**Options :**

1. ✖ 1100
2. ✔ 1010
3. ✖ 1111
4. ✖ 1011

**Question Number : 51 Question Id : 25498941650 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

दशमलव संख्या 10 का बाइनरी समतुल्यांक क्या होगा?

**Options :**

1. ✖ 1100
2. ✔ 1010
3. ✖ 1111
4. ✖ 1011

**Question Number : 52 Question Id : 25498941654 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The _____ function in MS-Excel 2019 is used to reverse a value of its argument.

**Options :**

1. ✖ AND
2. ✔ NOT
3. ✖ OR
4. ✖ XOR

**Question Number : 52 Question Id : 25498941654 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

MS-Excel 2019 में, _____ फंक्शन का उपयोग इसकी आर्गुमेंट वैल्यू को रिवर्स करने के लिए किया जाता है।

**Options :**

1. ✖ AND
2. ✔ NOT
3. ✖ OR
4. ✖ XOR

# READING COMPREHENSION

| | |
|---|---|
| **Section Id :** | 2549898498 |
| **Section Number :** | 2 |
| **Section type :** | Online |
| **Mandatory or Optional :** | Mandatory |
| **Number of Questions :** | 1 |
| **Number of Questions to be attempted :** | 1 |
| **Section Marks :** | 5 |
| **Display Number Panel :** | Yes |
| **Maximum Instruction Time :** | 0 |
| **Sub-Section Number :** | 1 |
| **Sub-Section Id :** | 2549898539 |
| **Question Shuffling Allowed :** | No |

**Question Id : 25498921397 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix**

**Question Numbers : (53 to 57)**

Read the given passage and answer the questions.

Pain

Physical pain and suffering are two aspects of human life that we are usually scared of. Physical pain is related to the body, while suffering is our mental and emotional response to the experience of pain. Do pain and suffering serve any deeper purpose?

'Pain: The Gift Nobody Wants' is a book by Dr. Paul Brand where he explores the purpose and value of physical pain. He is of the opinion that pain is a very sincere friend that warns us of some danger to the body and thus protects us. If there were no warning in the form of pain, one would not hesitate to put one's hand into the fire to retrieve a burning object. Our hand would get burned and we wouldn't even know. It is the fear of pain that keeps us away from

handling dangerous objects. A little pain saves us from a larger damage. Children who eat lots of sweets and chocolates often complain of toothache. Parents rush them to a dentist immediately. The dentist attends to the problem and takes steps to set it right. Had there been no pain, the entire tooth might have decayed without the child ever knowing about it.

Dr. Brand once had to work with some patients who had lost the sensation of pain in their limbs. He saw some of them walking with broken skin and even exposed bones. Their condition was getting worse day-by-day, but they were not aware of it. Had they been capable of experiencing pain they would have taken care of themselves long before to prevent this miserable condition. One often wonders why the experience of pain should be so unpleasant.

Dr. Brand explains that it is the unpleasantness of pain that makes it so effective in protecting us and warning us of danger and injury. The feeling of unpleasantness and discomfort forces the entire body to attend to the cause of pain and act accordingly. Besides, the memory of the pain gets preserved in the mind and protects us in the future.

**Sub questions**

**Question Number : 53 Question Id : 25498921398 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

What is suffering?

**Options :**

1. ✖ Mental response to pain.
2. ✖ Physical response to pain.
3. ✖ Emotional response to pain.
4. ✔ Mental and emotional response to pain.

**Question Number : 54 Question Id : 25498921399 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

According to Dr. Brand, which of the following is NOT true?

**Options :**

1. ✖ Pain saves us from damage.
2. ✔ Pain is our greatest enemy.
3. ✖ Pain is a warning signal.
4. ✖ Unpleasantness of pain protects us.

**Question Number : 55 Question Id : 25498921400 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

How can toothache become a blessing in disguise?

**Options :**

1. ✖ It slows down the process of decay.
2. ✔ It leads to timely action preventing tooth decay.
3. ✖ It is profitable for the dentist.
4. ✖ It increases the ability to bear pain.

**Question Number : 56 Question Id : 25498921401 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The patients with broken skin could walk around because they:

**Options :**

1. ✖ knew that they could not be treated
2. ✖ could not afford the treatment
3. ✔ were not aware of the damage to their body
4. ✖ were experiencing unbearable pain

**Question Number : 57 Question Id : 25498921402 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

What is the body’s immediate response to pain?

**Options :**

1. ✖ It becomes accustomed to pain.
2. ✖ It becomes indifferent to pain.
3. ✔ It attends to the cause of pain and acts.
4. ✖ It stores the experience to memory.

**Question Id : 25498921397 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix**

**Question Numbers : (53 to 57)**

दिए गए गद्यांश को पढ़ें और उसके आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें।

दर्द

शारीरिक दर्द और पीड़ा मानव जीवन के दो पहलू हैं जिनसे हम आमतौर पर डरते हैं। शारीरिक दर्द शरीर से संबंधित है, जबकि पीड़ा दर्द के अनुभव के प्रति हमारी मानसिक और भावनात्मक प्रतिक्रिया है। क्या दर्द और पीड़ा किसी गहन उद्देश्य की पूर्ति करते हैं?

'पेन: दि गिफ्ट नोबॅडी वॉन्ट्स [Pain: The Gift Nobody Wants]' नामक पुस्तक, डॉ. पॉल ब्रांड द्वारा लिखित है जिसमें वह शारीरिक दर्द के उद्देश्य और मूल्य का अन्वेषण करते हैं। उनका मत यह है कि दर्द एक बहुत ईमानदार मित्र है जो हमें शरीर के लिए कुछ खतरे की चेतावनी देता है और इस प्रकार हमें बचाता है। यदि दर्द के रूप में कोई चेतावनी नहीं होती, तो कोई जलती हुई वस्तु को पुनः प्राप्त करने के लिए किसी को आग में हाथ डालने से भी संकोच नहीं होता। हमारा हाथ जल जाता और हमें पता भी नहीं लगता। यह दर्द का डर है जो हमें खतरनाक वस्तुओं को पकड़ने से दूर रखता है। थोड़ा दर्द हमें एक बड़े नुकसान से बचाता है। जो बच्चे बहुत सारी मिठाई और चॉकलेट खाते हैं, अक्सर दाँत दर्द की शिकायत करते हैं। माता-पिता उन्हें तुरंत एक दंत चिकित्सक के पास ले जाते हैं। दंत चिकित्सक समस्या देखता है और इसे सही करने के लिए कदम उठाता है। यदि कोई दर्द नहीं होता, तो बच्चे के इसके बारे में कभी भी जाने बिना पूरा दाँत क्षयित हो सकता था।

डॉ. ब्रांड को एक बार उन मरीजों के साथ कार्य करना पड़ा था जिन्होंने अपने अंगों में दर्द की संवेदना खो दी थी। उन्होंने उनमें से कुछ को विभाजित त्वचा और यहाँ तक कि खुली हड्डियों के साथ चलते देखा। उनकी हालत दिन-प्रतिदिन खराब हो रही थी लेकिन उन्हें इसके बारे में पता नहीं था। यदि वे दर्द का अनुभव करने में सक्षम होते तो वे इस दयनीय स्थिति को रोकने के लिए बहुत पहले खुद का ख्याल रख लेते। अक्सर यह एक आश्चर्य है कि दर्द का अनुभव इतना अप्रिय क्यों होना चाहिए?

डॉ. ब्रांड समझाते हैं कि यह दर्द की अप्रियता है जो हमें बचाने में और हमें खतरे एवं चोट की चेतावनी देने में अत्यंत प्रभावी है। अप्रियता और असुविधा की भावना पूरे शरीर को दर्द के कारण जानने और तदनुसार कार्य करने के लिए मजबूर करती है। इसके अलावा, दर्द की स्मृति मस्तिष्क में संरक्षित होती है और भविष्य में हमें बचाती है।

**Sub questions**

**Question Number : 53 Question Id : 25498921398 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

पीड़ा क्या है?

**Options :**

1. ✖ दर्द के लिए मानसिक प्रतिक्रिया।
2. ✖ दर्द के लिए शारीरिक प्रतिक्रिया।
3. ✖ दर्द के लिए भावनात्मक प्रतिक्रिया।
4. ✔ दर्द के लिए मानसिक और भावनात्मक प्रतिक्रिया।

**Question Number : 54 Question Id : 25498921399 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

डॉ. ब्रांड के अनुसार इनमें से कौन-सा कथन सत्य नहीं है?

**Options :**

1. ✖ दर्द हमें क्षति से बचाता है।
2. ✔ दर्द हमारा सबसे बड़ा शत्रु है।
3. ✖ दर्द एक चेतावनी संकेत है।
4. ✖ दर्द की अप्रियता हमें बचाती है।

**Question Number : 55 Question Id : 25498921400 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

दाँत दर्द छद्म रूप में कैसे वरदान बन सकता है?

**Options :**

1. ✖ यह क्षय की प्रक्रिया को धीमा कर देता है।
2. ✔ यह दाँत क्षय को रोकते हुए समय पर कार्रवाई करता है।
3. ✖ यह दंत चिकित्सक के लिए लाभदायक है।
4. ✖ यह दर्द सहन करने की क्षमता को बढ़ाता है।

**Question Number : 56 Question Id : 25498921401 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

विभाजित त्वचा वाले मरीज चारों ओर घूम सके क्योंकि:

**Options :**

1. ✖ वे जानते थे कि उनका इलाज नहीं किया जा सका।
2. ✖ वे उपचार वहन नहीं कर सके।
3. ✔ वे अपने शरीर की क्षति के बारे में जागरुक नहीं थे।
4. ✖ वे असहनीय दर्द का अनुभव कर रहे थे।

**Question Number : 57 Question Id : 25498921402 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

दर्द के प्रति शरीर की तत्काल प्रतिक्रिया क्या है?

**Options :**

1. ✖ यह दर्द का आदी हो जाता है।
2. ✖ यह दर्द के प्रति उदासीन हो जाता है।

3. ✔ यह दर्द के कारण का पता लगाता है और कार्य करता है।
4. ✖ यह अनुभव को स्मृति में संग्रहीत करता है।

# QUANTITATIVE APTITUDE

| | |
|---|---|
| **Section Id :** | 2549898499 |
| **Section Number :** | 3 |
| **Section type :** | Online |
| **Mandatory or Optional :** | Mandatory |
| **Number of Questions :** | 6 |
| **Number of Questions to be attempted :** | 6 |
| **Section Marks :** | 6 |
| **Display Number Panel :** | Yes |
| **Maximum Instruction Time :** | 0 |
| **Sub-Section Number :** | 1 |
| **Sub-Section Id :** | 2549898540 |
| **Question Shuffling Allowed :** | Yes |

**Question Number : 58 Question Id : 25498928828 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Rita invested 25% more than Sunil. Sunil invested 30% less than Abhinav, who invested ₹6,000. What is the ratio of the amount that Rita invested to the total amount invested by them?

**Options :**

1. ✖ 35 : 104

2. ✖ 13 : 29

3. ✖ 101 : 36

4. ✔ 35 : 103

**Question Number : 58 Question Id : 25498928828 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**
रीता ने सुनील से 25% अधिक निवेश किया। सुनील ने अभिनव से 30% कम निवेश किया, अभिनव ने ₹6,000 का निवेश किया। रीता द्वारा निवेश की गई राशि और उनके द्वारा निवेश की गई कुल राशि का अनुपात ज्ञात कीजिए।
**Options :**
1. ✖ 35 : 104

2. ✖ 13 : 29

3. ✖ 101 : 36

4. ✔ 35 : 103

**Question Number : 59 Question Id : 25498928975 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**
The cost of tiling a rectangular room is ₹6,448 at the rate of ₹62 per sq. ft. The length of the room is 6 ft less than the side of a square room whose area is 361 sq. ft. What is the breadth of the rectangular room?
**Options :**
1. ✔ 8 ft

2. ✖ 13 ft

3. ✖ 7 ft

4. ✖ 9 ft

**Question Number : 59 Question Id : 25498928975 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

एक आयताकार कमरे में टाइल लगाने का खर्च ₹ 62 प्रति वर्ग फीट की दर से ₹ 6,448 है। कमरे की लंबाई उस वर्गाकार कमरे की एक भुजा से 6 फीट कम हैं जिसका क्षेत्रफल 361 वर्ग फीट है। आयताकार कमरे की चौड़ाई क्या है?

**Options :**

1. ✔ 8 फीट

2. ✖ 13 फीट

3. ✖ 7 फीट

4. ✖ 9 फीट

**Question Number : 60 Question Id : 25498929079 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

What will come in place of the question mark (?) in the following number series?

18 18 24 48 108 ?

**Options :**

1. ✖ 254

2. ✔ 228

3. ✖ 212

4. ✖ 176

**Question Number : 60 Question Id : 25498929079 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित संख्या शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

18 18 24 48 108 ?

**Options :**

1. ✖ 254

2. ✔ 228

3. ✖ 212

4. ✖ 176

**Question Number : 61 Question Id : 25498929134 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A milkman has two big containers. The first container has a mixture of milk and water in the ratio 3 : 1, whereas the second container has a mixture in ratio 1 : 1. He mixes milk from both containers into a third container. In what ratio should he mix the contents of the first and second containers to get a final mixture with ratio 5 : 3?

**Options :**

1. ✖ 3 : 1

2. ✖ 1 : 3

3. ✖ 1 : 2

4. ✔ 1 : 1

**Question Number : 61 Question Id : 25498929134 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

एक दूधवाले के पास दो बड़े पात्र हैं। पहले पात्र में दूध और पानी का मिश्रण 3 : 1 के अनुपात में है, जबकि दूसरे पात्र में मिश्रण 1 : 1 के अनुपात में है। वह दोनों पात्रों से दूध को तीसरे पात्र में मिलाता है। उसे पहले और दूसरे पात्र के मिश्रण को किस अनुपात में मिलाना चाहिए कि अंतिम मिश्रण का अनुपात 5 : 3 हो जाए?

**Options :**

1. ✖ 3:1

2. ✖ 1:3

3. ✖ 1:2

4. ✔ 1:1

**Question Number : 62 Question Id : 25498929558 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The equations $x^2 + ax + b = 0$ and $x^2 + bx + a = 0$ may have a common root if :

**Options :**

1. ✖ $a+b=0$

2. ✖ $a+b=1$

3. ✔ $a+b=-1$

4. ✖ $a+b=-2$

**Question Number : 62 Question Id : 25498929558 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

समीकरणों $x^2+ax+b=0$ और $x^2+bx+a=0$ में उभयनिष्ठ मूल तब हो सकते हैं जब _____ होगा।

**Options :**

1. ✖ $a + b = 0$

2. ✖ $a + b = 1$

3. ✔ $a + b = -1$

4. ✖ $a + b = -2$

**Question Number : 63 Question Id : 25498929637 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A and B together can do a piece of work in 16 days, whereas B and C can do it in 12 days. After A has been working at it for 4 days, and B for 7 days, C finished it in 13 days. In how many days could A do it alone?

**Options :**

1. ✖ $33\frac{1}{7}$

2. ✖ $34\frac{1}{7}$

3. ✔ $34\frac{2}{7}$

4. ✖ $33\frac{3}{7}$

**Question Number : 63 Question Id : 25498929637 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

A और B मिलकर एक काम को 16 दिनों में कर सकते हैं, जबकि B और C इसे 12 दिनों में कर सकते हैं। A द्वारा इस पर 4 दिन और B द्वारा 7 दिन तक काम करने के बाद, C ने इसे 13 दिनों में समाप्त कर दिया। A इसे अकेले कितने दिनों में कर सकता है?

**Options :**

1. ✖ $33\frac{1}{7}$

2. ✖ $34\frac{1}{7}$

3. ✔ $34\frac{2}{7}$

4. ✖ $33\frac{3}{7}$

# GENERAL MENTAL ABILITY AND REASONING

| | |
|---|---|
| **Section Id :** | 2549898500 |
| **Section Number :** | 4 |
| **Section type :** | Online |
| **Mandatory or Optional :** | Mandatory |
| **Number of Questions :** | 6 |
| **Number of Questions to be attempted :** | 6 |
| **Section Marks :** | 6 |
| **Display Number Panel :** | Yes |
| **Maximum Instruction Time :** | 0 |
| **Sub-Section Number :** | 1 |
| **Sub-Section Id :** | 2549898541 |
| **Question Shuffling Allowed :** | Yes |

**Question Number : 64 Question Id : 25498910163 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

'Cup' is related to 'Crockery' in the same way as 'Pen' is related to

**Options :**

1. ✖ Books
2. ✖ Paper
3. ✖ Ink
4. ✔ Stationery

**Question Number : 64 Question Id : 25498910163 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

'कप' का संबंध 'क्रॉकरी' से उसी प्रकार है जैसे 'पेन' का संबंध _____ से है

**Options :**

1. ✖ किताबों
2. ✖ कागज़
3. ✖ स्याही

4. ✔ स्टेशनरी

**Question Number : 65 Question Id : 25498912953 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Each of the given letters has been assigned a unique number. Select the combination of numbers such that the corresponding letters when arranged accordingly will form a meaningful word.

| T | N | D | R | A | E |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

**Options :**

1. ✖ 1, 6, 2, 3, 5, 4

2. ✖ 3, 6, 2, 4, 5, 1

3. ✖ 4, 5, 3, 6, 2, 1

4. ✔ 5, 4, 3, 6, 2, 1

**Question Number : 65 Question Id : 25498912953 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

दिए गए प्रत्येक अक्षर को एक विशिष्ट संख्या दी गई है। संख्याओं के संयोजन का चयन इस प्रकार करें कि संगत अक्षरों को तदनुसार व्यवस्थित करने पर एक अर्थपूर्ण शब्द बने।

| T | N | D | R | A | E |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

**Options :**

1. ✖ 1, 6, 2, 3, 5, 4

2. ✖ 3, 6, 2, 4, 5, 1

3. ✖ 4, 5, 3, 6, 2, 1

4. ✔ 5, 4, 3, 6, 2, 1

**Question Number : 66 Question Id : 25498919021 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**
Select the word from the options that is similar to the given set of words in a certain way.

Flood : Fire : Cyclone
**Options :**
1. ✖ Damage
2. ✔ Earthquake
3. ✖ Rain
4. ✖ Accident

**Question Number : 66 Question Id : 25498919021 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**
दिए गए विकल्पों में से उस शब्द का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के समुच्चय के समान है।

बाढ़ : आग : चक्रवात
**Options :**
1. ✖ क्षति
2. ✔ भूकंप
3. ✖ बारिश
4. ✖ दुर्घटना

**Question Number : 67 Question Id : 25498919776 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**
Select the option that is true regarding the following two statements labelled Assertion (A) and Reason (R).

Assertion (A): In India, females have higher life expectancy than the males.
Reason (R): Females receive a better diet.
**Options :**
1. ✖ Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
2. ✖ Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.
3. ✔ A is true but R is false

4. ✖ Both A and R are false

**Question Number : 67 Question Id : 25498919776 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

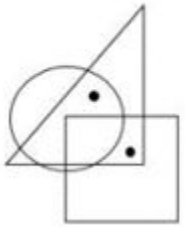
उस विकल्प का चयन कीजिए जो अभिकथन (A) और कारण (R) नामक निम्नलिखित दो कथनों के संबंध में सत्य है।
अभिकथन (A): भारत में, पुरुषों की तुलना में महिलाओं की जीवन प्रत्याशा अधिक होती है।
कारण (R): महिलाओं को बेहतर आहार मिलता है।

**Options :**

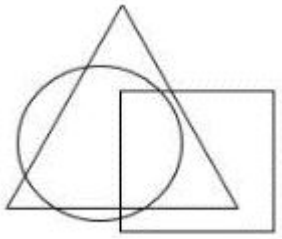
1. ✖ A और R दोनों सत्य हैं और R, A का सही स्पष्टीकरण हैं।
2. ✖ A और R दोनों सत्य हैं परंतु R, A का सही स्पष्टीकरण नहीं हैं।
3. ✔ A सत्य है परंतु R असत्य है।
4. ✖ A और R दोनों असत्य है।

**Question Number : 68 Question Id : 25498927389 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

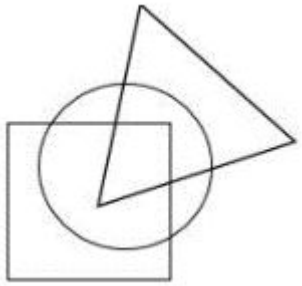
Select the option that satisfies the same conditions of the placement of the dots as shown in the given figure.



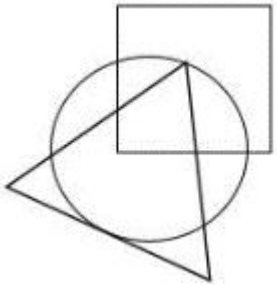
**Options :**



1. ✔

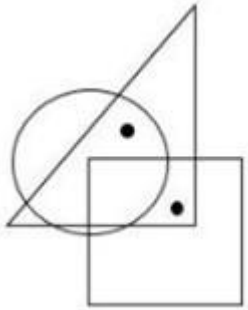
2. ✖ 

3. ✖

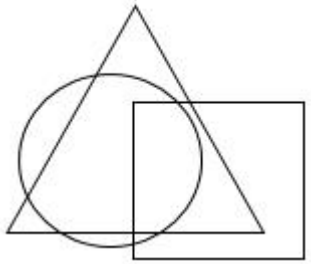
4. ✖ 

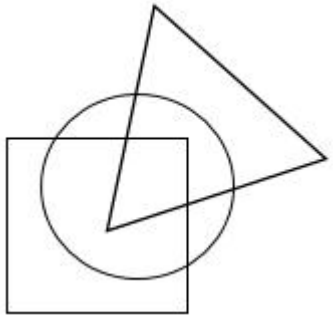
**Question Number : 68 Question Id : 25498927389 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

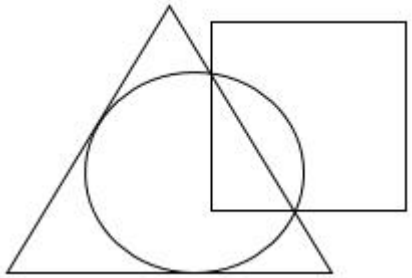
उस विकल्प का चयन करें जो नीचे प्रदर्शित चित्र के अनुसार बिंदुओं के स्थान-निर्धारण की समान शर्तों को पूर्ण करता है।

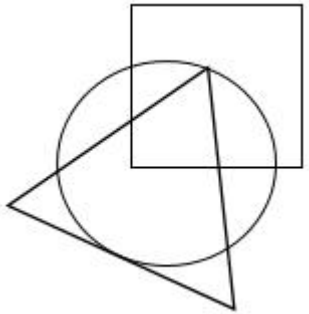


**Options :**

1. ✔ 

2. ✖ 

3. ✖ 

4. ✖ 

**Question Number : 69 Question Id : 25498928156 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

If in a certain language, BAT is coded as 23 and COLD is coded as 34, then how will PRETTY be coded in that language?

**Options :**

1. ✖ 100

2. ✖ 84

3. ✔ 104

4. ✖ 78

**Question Number : 69 Question Id : 25498928156 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

यदि एक निश्चित भाषा में, BAT को 23 और COLD को 34 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उस भाषा में PRETTY को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

**Options :**

1. ✖ 100
2. ✖ 84
3. ✔ 104
4. ✖ 78

# GENERAL AWARENESS

| | |
|---|---|
| **Section Id :** | 2549898501 |
| **Section Number :** | 5 |
| **Section type :** | Online |
| **Mandatory or Optional :** | Mandatory |
| **Number of Questions :** | 6 |
| **Number of Questions to be attempted :** | 6 |
| **Section Marks :** | 6 |
| **Display Number Panel :** | Yes |
| **Maximum Instruction Time :** | 0 |
| **Sub-Section Number :** | 1 |
| **Sub-Section Id :** | 2549898542 |
| **Question Shuffling Allowed :** | Yes |

**Question Number : 70 Question Id : 2549895309 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The areas where monthly rainfall during October to December ranges from 10 cm to 30 cm fall in:

**Options :**

1. ✔ East West of Tamil Nadu and Andhra Pradesh
2. ✖ Kerala and Karnataka
3. ✖ Jammu and Kashmir
4. ✖ Himachal Pradesh

**Question Number : 70 Question Id : 2549895309 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**

**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

कौन-से क्षेत्रों में अक्टूबर से दिसंबर के दौरान 10 cm से 30 cm तक मासिक वर्षा होती है?

**Options :**

1. ✔ तमिलनाडु और आंध्र प्रदेश के पूर्वी पश्चिमी क्षेत्र
2. ✖ केरल और कर्नाटक
3. ✖ जम्मू और कश्मीर
4. ✖ हिमाचल प्रदेश

**Question Number : 71 Question Id : 25498912565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following R series are regarded as environment friendly?

**Options :**

1. ✖ Reduce, Rebuild, Restrict
2. ✖ Random, Reduce, Recall
3. ✖ Read, Register, Recall
4. ✔ Reduce, Reuse, Recycle

**Question Number : 71 Question Id : 25498912565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से, किस R श्रेणी को पर्यावरण-अनुकूल माना जाता है?

**Options :**

1. ✖ रिड्यूस, रीबिल्ड़, रेस्ट्रिक्ट (Reduce, Rebuild, Restrict)
2. ✖ रैंडम, रिड्यूस, रीकॉल (Random, Reduce, Recall)
3. ✖ रीड, रजिस्टर, रीकॉल (Read, Register, Recall)
4. ✔ रिड्यूस, रीयूज़, रीसाइकिल (Reduce, Reuse, Recycle)

**Question Number : 72 Question Id : 25498922861 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**
**Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Respiration occurs in fishes through:

**Options :**

1. ✖ lungs

2. ✔ gills

3. ✖ nostrils

4. ✖ scales

**Question Number : 72 Question Id : 25498922861 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

मछलियां निम्नलिखित में से किसके माध्यम से श्वसन करती है?

**Options :**

1. ✖ फेफड़े (lungs)

2. ✔ गलफड़ (gills)

3. ✖ नासापुट (nostrils)

4. ✖ शल्क (scales)

**Question Number : 73 Question Id : 25498932484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following has NOT been a component of the agriculture strategy that brought about the Green Revolution?

**Options :**

1. ✖ Greater intensity of cropping

2. ✔ Guaranteed maximum prices

3. ✖ New agricultural technology

4. ✖ Package of inputs

**Question Number : 73 Question Id : 25498932484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्नलिखित में से कौन-सा, हरित क्रांति लाने वाली कृषि रणनीति का एक भाग नहीं था?

**Options :**

1. ✖ फसल की अधिक सघनता

2. ✔ अधिकतम कीमत की गारंटी
3. ✖ नई कृषि तकनीक
4. ✖ आदानों (इनपुट्स) का पैकेज

**Question Number : 74 Question Id : 25498932503 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

The percentage of agriculture land is very high in all the following states, EXCEPT:

**Options :**

1. ✖ Punjab
2. ✖ Haryana
3. ✖ Uttar Pradesh
4. ✔ Sikkim

**Question Number : 74 Question Id : 25498932503 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

निम्न में से किस राज्य को छोड़कर शेष सभी राज्यों में कृषि भूमि का प्रतिशत बहुत अधिक है?

**Options :**

1. ✖ पंजाब
2. ✖ हरियाणा
3. ✖ उत्तर प्रदेश
4. ✔ सिक्किम

**Question Number : 75 Question Id : 25498932596 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

Which of the following rights does the Constitution of India NOT guarantee?

**Options :**

1. ✔ Right of equal home
2. ✖ Right to equality

3. ✖ Right to freedom of religion
4. ✖ Right to freedom of speech

**Question Number : 75 Question Id : 25498932596 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0**

भारतीय संविधान इनमें से किस अधिकार की गारंटी नहीं देता?

**Options :**

1. ✔ समान घर का अधिकार
2. ✖ समानता का अधिकार
3. ✖ धार्मिक स्वतंत्रता का अधिकार
4. ✖ अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता का अधिकार

# English Mock

| | |
|---|---|
| **Group Number :** | 2 |
| **Group Id :** | 2549895324 |
| **Group Maximum Duration :** | 5 |
| **Group Minimum Duration :** | 5 |
| **Show Attended Group? :** | No |
| **Edit Attended Group? :** | No |
| **Break time :** | 1 |
| **Mandatory Break time :** | Yes |
| **Group Marks :** | 0 |

# English Mock

| | |
|---|---|
| **Section Id :** | 2549898502 |
| **Section Number :** | 1 |
| **Section type :** | Typing Test |
| **Mandatory or Optional :** | Mandatory |

| | |
|---|---|
| **Number of Questions :** | 1 |
| **Number of Questions to be attempted :** | 1 |
| **Section Marks :** | 0 |
| **Display Number Panel :** | Yes |
| **Maximum Instruction Time :** | 0 |
| **Sub-Section Number :** | 1 |
| **Sub-Section Id :** | 2549898543 |
| **Question Shuffling Allowed :** | No |
| **Is Section Default? :** | Yes |

**Question Number : 76 Question Id : 25498946188 Question Type : TYPING TEST Display Question Number : Yes Calculator : None**

**Summer camps are supervised camps conducted to entertain as well as equip students with various life skills such as teamwork, socializing, decision making, independent and responsible living and more. It aids the overall development of a child and children have fun during this process as they get to explore new arenas.**

**Restricted/ Unrestricted :** Unrestricted

**Paragraph Display :** Yes

**Keyboard Layout :** Inscript

**Show Details Panel :** Yes

**Show Error Count :** Yes

**Highlight Correct or Incorrect Words :** Yes

**Allow Back Space :** Yes

**Show Back Space Count :** Yes

# English Actual

| | |
|---|---|
| **Group Number :** | 3 |
| **Group Id :** | 2549895325 |
| **Group Maximum Duration :** | 15 |
| **Group Minimum Duration :** | 15 |
| **Show Attended Group? :** | No |
| **Edit Attended Group? :** | No |
| **Break time :** | 3 |

| | |
|---|---|
| **Mandatory Break time :** | Yes |
| **Group Marks :** | 0 |

# English Typing Test

| | |
|---|---|
| **Section Id :** | 2549898503 |
| **Section Number :** | 1 |
| **Section type :** | Typing Test |
| **Mandatory or Optional :** | Mandatory |
| **Number of Questions :** | 1 |
| **Number of Questions to be attempted :** | 1 |
| **Section Marks :** | 0 |
| **Display Number Panel :** | Yes |
| **Maximum Instruction Time :** | 0 |
| **Sub-Section Number :** | 1 |
| **Sub-Section Id :** | 2549898544 |
| **Question Shuffling Allowed :** | No |
| **Is Section Default? :** | Yes |

**Question Number : 77 Question Id : 25498942569 Question Type : TYPING TEST Display Question Number : Yes Calculator : None**

**The sky is the most mysterious part of our everyday experience. Familiarity may make the amazing events going on at ground level seem almost ordinary. Plants and animals grow and die. The rain falls and the rivers flow. We feel we understand that. But the sky is beyond comprehension. Two great objects travel through it. One is hot and constant and the other cold and changeable. In the daytime it is moody. There may be blazing sun or racing clouds or darkness followed by thunder and lightning. And yet on a clear night the sky is the very opposite. It is predictable in the night. If you look hard enough with recognizable groups of stars moving in a slow but reliable manner. Interest of the man in the sky is at the heart of three separate stories. These three stories are astronomy and astrology and the calendar. Astronomy is the scientific study of moon and stars. The stars include the sun also. Astrology is a pseudo science interpreting the supposed effect of the heavenly bodies on human existence. In early history the two are closely linked. The sky is the home of many of the gods. These gods influence the life on earth. And the patterns in the sky must surely reflect that influence. Compilers of a calendar attempting to record and to predict the passage of time are offered an easy first step in the cycle of the moon. The only two measures of time available to primitive people are the day and the month. The month is a well adjusted length of time for recalling fairly recent events. A far more important slice of time is the year. It is a full circuit of the earth round the sun. It is crucial in human activities because of its influence on seasons and crops. But the length of a year is exceptionally hard to measure. Primitive societies make do with a broad concept counting the year as starting when leaves sprout on a particular tree or describing someone as having lived through a certain number of harvests. The only simple yet accurate way of measuring a year is in relation to the stars. The stars appear in the night sky at different**

**times and places depending on where the earth is in its orbit round the sun. A star observed in a given place on the horizon at dawn. They will be there again exactly a year later. In Egypt the temple priests derive much of their prestige from close attention to the stars. It enabled them to give the impression of predicting natural events. The best example is their use of Sirius. It is also known as the Dog Star. It rises above the horizon just before dawn at the time of year when the all important flooding of the Nile is about to occur. Priests who can foretell this great event are powerful soothsayers. This observation of Sirius also enables the Egyptians to become the first people to move from a lunar to a solar calendar. In Mesopotamia the Babylonians are the leading astronomers. The calendar is a simple lunar one. So probably is the first Egyptian calendar. The use of lunar based calendar is still prevalent today. The lunar based calendar has a very big disadvantage.**

**Restricted/ Unrestricted :** Unrestricted

**Paragraph Display :** Yes

**Keyboard Layout :** Inscript

**Show Details Panel :** Yes

**Show Error Count :** Yes

**Highlight Correct or Incorrect Words :** Yes

**Allow Back Space :** Yes

**Show Back Space Count :** Yes

# Hindi Mock

| | |
|---|---|
| **Group Number :** | 4 |
| **Group Id :** | 2549895326 |
| **Group Maximum Duration :** | 10 |
| **Group Minimum Duration :** | 10 |
| **Show Attended Group? :** | No |
| **Edit Attended Group? :** | No |
| **Break time :** | 5 |
| **Mandatory Break time :** | Yes |
| **Group Marks :** | 0 |

# Hindi Mock

| | |
|---|---|
| **Section Id :** | 2549898504 |
| **Section Number :** | 1 |

| | |
|---|---|
| **Section type :** | Typing Test |
| **Mandatory or Optional :** | Mandatory |
| **Number of Questions :** | 1 |
| **Number of Questions to be attempted :** | 1 |
| **Section Marks :** | 0 |
| **Display Number Panel :** | Yes |
| **Maximum Instruction Time :** | 0 |
| **Sub-Section Number :** | 1 |
| **Sub-Section Id :** | 2549898545 |
| **Question Shuffling Allowed :** | No |
| **Is Section Default? :** | Yes |

**Question Number : 78 Question Id : 25498946199 Question Type : TYPING TEST Display Question Number : Yes Calculator : None**

**एक बार की बात है, अकबर और बीरबल शिकार पर जा रहे थे। अभी कुछ समय की उन्हें एक हिरण दिखा। जल्दबाजी में तीर निकालते हुए अकबर अपने हाथ पर घाव लगा बैठा। अब हालात कुछ ऐसे थे की अकबर बहुत दर्द में था और गुस्से में भी।**

**Restricted/ Unrestricted :** Unrestricted
**Paragraph Display :** Yes
**Keyboard Layout :** Remington
**Show Details Panel :** Yes
**Show Error Count :** Yes
**Highlight Correct or Incorrect Words :** Yes
**Allow Back Space :** Yes
**Show Back Space Count :** Yes

# Hindi Actual

| | |
|---|---|
| **Group Number :** | 5 |
| **Group Id :** | 2549895327 |
| **Group Maximum Duration :** | 15 |
| **Group Minimum Duration :** | 15 |
| **Show Attended Group? :** | No |
| **Edit Attended Group? :** | No |

| | |
|---|---|
| **Break time :** | 0 |
| **Group Marks :** | 0 |

# Hindi Typing Test

| | |
|---|---|
| **Section Id :** | 2549898505 |
| **Section Number :** | 1 |
| **Section type :** | Typing Test |
| **Mandatory or Optional :** | Mandatory |
| **Number of Questions :** | 1 |
| **Number of Questions to be attempted :** | 1 |
| **Section Marks :** | 0 |
| **Display Number Panel :** | Yes |
| **Maximum Instruction Time :** | 0 |
| **Sub-Section Number :** | 1 |
| **Sub-Section Id :** | 2549898546 |
| **Question Shuffling Allowed :** | No |
| **Is Section Default? :** | Yes |

**Question Number : 79 Question Id : 25498944401 Question Type : TYPING TEST Display Question Number : Yes Calculator : None**

लोकतंत्र एक ऐसी प्रणाली है जिसमें लोगों को आजादी और मानवाधिकार दिये जाते है। वैसे तो दुनियाभर में राजशाही तथा तानाशाही जैसे तमाम तरह की शासन प्रणालियां है। लेकिन लोकतंत्र को इन सभी से उपरी लेवल का माना गया है। ऐसा केवल इसलिए है कि लोकतंत्र में जनता के पास चुनाव के जरिये अपनी सरकार खुद चुनने की ताकत होती है। एक लोकतांत्रिक देश में चुनाव प्रबंध काफी अहम होता है। इसी के जरिये जनता अपने देश की सरकार का चुनाव करती है। चुनाव लोकतंत्र को सुचारु रुप से चलाने के लिए बहुत ही जरूरी है। एक लोकतांत्रिक देश के हर नागरिक का यह काम है कि वह चुनाव में मतदान करके लोकतंत्र की रक्षा का जरूरी काम करें। हमें कभी भी यह नही सोचना चाहिए कि यदि मैं वोट नही दूंगा या दूंगी। लेकिन लोगों को यह बात समझनी चाहिए कि कई बार चुनावों में एक ही वोट के जरिये हार जीत का फैसला होता है। इस तरह से लोकतंत्र में चुनाव प्रक्रिया एक आम नागरिक को भी विशेष अधिकार प्रदान करती है। चुनाव में मतदान करके वह शासन के संचालन में भागीदार बन सकता है। किसी भी लोकतांत्रिक देश में होने वाले चुनाव उस देश के नागरिकों को यह पावर प्रदान करते है कि चुनाव प्रक्रिया के जरिये नागरिक या फिर विफल शासकों और सरकारों का तखता पलट करते हुए उनको मंत्री से बाहर कर सकते है। कोई भी नागरिक जो महसूस करता है कि वह पात्र है लेकिन उसका नाम सूची में नहीं है तो वह एक परचा भर सकता है और अपना नाम मतदाता सूची में शामिल करवा सकता है। चुनाव के दौरान अपने मत का जागरुक रुप से प्रयोग करना ही चुनाव का सही प्रतीक है। जब भी नए चुनाव होने वाले होते हैं। चुनाव आयोग उस आशय की अधिसूचना जारी करता है। इसके बाद की अलग अलग सरकारों को किसी भी ऐसे काम को करने से मना किया जाता है जो आगे चलकर उनकी चुनावी संभावनाओं के अनुकूल हो। लोकतंत्र की सफलता के लिए यह काफी जरूरी है कि राजनीतिक शासकीय पदों पर ईमानदार छवि के लोग चुनकर

जायें और जो कि केवल जनता के वोटों की ताकत के जरिये ही संभव है। इसलिए हमें हमेशा इस बात का प्रयास करना चाहिए कि हमें अपने वोट का सही उपयोग करना चाहिए। जब शासकीय पदों पर सही लोग चुनकर जायेंगे तभी किसी भी देश का विकास संभव हो पायेगा और ऐसा होने पर ही चुनाव का असली मतलब सही हो पायेगा। चुनाव लोकतंत्र का एक बहुत ही अहम भाग है और इसके बिना लोकतंत्र का सुचारु रुप से काम करना संभव नही है। हमें इस बात को समझना होगा कि चुनाव वह अवसर होता है। जब हमें अपने मतदान का सही उपयोग करना चाहिए। किसी भी लोकतांत्रिक देश में चुनाव और राजनीति एक दूसरे के पूरक का काम करते है और लोकतंत्र के सुचारु रूप से काम के लिए यह जरूरी भी है ताकि अधिक से अधिक साफ सुथरे तथा ईमानदरी छवि के लोग राजनीति का भाग बन सकें। भारत में कोई भी इंसान दो तरीकों से चुनाव लड सकता है। किसी दल का दावेदार बनकर उसके चुनाव चिंह पर जिसे बोल चाल की भाषा में टिकट के नाम से भी जाना जाता है और दूसरा तरीका पक्षराहित दावेदार के तौर पर है। दोनो ही तरीकों में दावेदार को नामांकन पत्र भरना जरूरी होता है।

**Restricted/ Unrestricted :** Unrestricted

**Paragraph Display :** Yes

**Keyboard Layout :** Remington

**Show Details Panel :** Yes

**Show Error Count :** Yes

**Highlight Correct or Incorrect Words :** Yes

**Allow Back Space :** Yes

**Show Back Space Count :** Yes